

ตารางจัดกลุ่มระหว่างแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา กับ กรอบงานวิจัยกลุ่มเรื่องเร่งด่วนและสอดคล้องกับ
นโยบายยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘

ลำดับ	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา	กรอบงานวิจัยยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘
๑	ศาสตร์ทางทะเล	<p>การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (๒๐) <u>การวิจัยผลกระทบด้านทรัพยากรน้ำ (impact)</u> การจัดการและควบคุมผลกระทบที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เช่น การรุกรั่วของความเค็ม การเพิ่มสูงขึ้นของระดับน้ำทะเลการยกตัวและยุบตัวของแผ่นดิน การกัดเซาะชายฝั่ง</p>
๒	ศาสตร์ผู้สูงอายุ	<p>ผู้สูงอายุ ด้อยโอกาส และบุคคลพิการ (๒๔) พัฒนาระบบ กลไก และมาตรการต่างๆ เช่น มาตรการการเงิน การคลัง มาตรการกฎหมาย ที่เกี่ยวกับรัฐ เอกชน และภาคประชาสังคม เพื่อเพิ่มศักยภาพ และขีดความสามารถของผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาส และบุคคลพิการ</p> <p>ข้าว (๑) พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ เวชภัณฑ์จากข้าวเพื่อสุขภาพของผู้สูงอายุ</p> <p>การแพทย์และสาธารณสุข (๖) แนวทางการส่งเสริม และป้องกันสุขภาพเพื่อลดอัตราการเสื่อมถอยของสมรรถภาพในการดำรงชีวิตของผู้สูงอายุ</p>
๓	ศาสตร์ทางการศึกษา	<p>วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือทางการแพทย์และเวชภัณฑ์ (๗) พัฒนาชุดทดสอบควรคำนึงถึงแนวทางในอนาคตเพื่อตอบโจทย์ทางเลือกการรักษาทางการแพทย์และการให้ยาในปริมาณที่เหมาะสมแก่ผู้ป่วยแบบจำเพาะต่อบุคคล (personalized medicine) รวมถึงการนำเทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์มาใช้ในการหาสาเหตุของโรค เพื่อการรักษา และเพื่อการติดตามและทำนายโรค (Prognosis) โดยเฉพาะการตรวจวิเคราะห์แบบ multiple diagnostic หรือการใช้ multiple makers-assisted technology</p> <p>การศึกษาและสร้างสรรค์การเรียนรู้ (๑๕) <u>การวิจัยด้านการพัฒนาคน และคนไทย และสังคมไทย</u> แนวทางการยกระดับคุณภาพชีวิตเด็ก และเยาวชน การพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน</p>

ลำดับ	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา	กรอบงานวิจัยยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘
		<p>ความมั่นคงและปัญหาชายแดนใต้(๑๖) การวิจัยและพัฒนาเพื่อดำรงสภาพและ/หรือเพิ่มประสิทธิภาพสิ่ง อุปกรณ์ทางทหาร ได้แก่ อาหาร ยุทโธปกรณ์ในอัตราและนอกอัตรา พลังงาน กระสุน วัตถุระเบิด</p> <p>การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (๒๐) <u>การวิจัยขบวนการพื้นฐานเกี่ยวกับน้ำ (Processing & Modeling)</u> การสร้างและพัฒนา การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล แบบจำลอง และเครื่องมือ ทางด้านอุทกนิยามวิทยา รวมทั้งน้ำใต้ดิน</p> <p>มนุษยศาสตร์ (๒๑) ผลงานทางศิลปกรรมในการแก้ปัญหาวิกฤตทางจริยธรรมของ คนไทย</p> <p>พลังงานทดแทน (ความร่วมมือระหว่างไทย ต่างประเทศ) (๒๓) ประเมินเทคโนโลยีพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เหมาะสมสำหรับประเทศไทย แล้วร่วมทำงานวิจัยและพัฒนา ร่วมกันต่อไป</p> <p>ผู้สูงอายุ ด้อยโอกาส และบุคคลพิการ (๒๔) การให้การศึกษ และการเรียนรู้ตลอดชีวิต การเสริมทักษะ/ ความรู้</p> <p>โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (๒๕) พืชท้องถิ่นที่เป็นพืชหายากและ/หรือมีศักยภาพที่จะนำไปใช้ ประโยชน์อย่างยั่งยืน</p>
๔	ศาสตร์ที่เกี่ยวกับแรงงาน การทำงาน	<p>ข้าว (๑) <u>การพัฒนาเกษตรกร</u> เพื่อเพิ่มศักยภาพของชาวนาให้สามารถรับเทคโนโลยีและปรับ ตนเองให้สามารถทำนาได้อย่างมีประสิทธิภาพ (กินดีอยู่ดี) และเป็น ชาวนาดันแบบ</p> <p><u>การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของข้าวไทยในตลาดโลก</u> พัฒนากระบวนการผลิตเพื่อลดต้นทุน ทั้งในด้านเกษตรกรและ เครื่องจักรกล หรือพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p>

ลำดับ	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา	กรอบงานวิจัยยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘
		<p><u>การพัฒนาตลาดเฉพาะทาง</u> สร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมการแปรรูปข้าวและเพื่อขยายตลาดข้าวที่มีคุณสมบัติเฉพาะ</p> <p>มันสำปะหลัง (๒) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง และเพิ่มมูลค่าของอุตสาหกรรมมันสำปะหลัง</p> <p>ยางพารา (๓) <u>การวิจัยเชิงนโยบาย เพื่อศึกษาแนวทาง/มาตรการ/นโยบายสนับสนุนอุตสาหกรรมยางพาราของประเทศ ทั้งระบบ</u> พัฒนาอุตสาหกรรมยางพาราทั้งระบบและต่อเนื่อง</p> <p><u>การศึกษาโอกาสและการเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC)</u> ข้อเสนอแนะและมาตรการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมยางพาราของประเทศในการเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC)</p> <p><u>การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เดิมและผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีศักยภาพทางการตลาด</u> สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ปลายน้ำที่โดดเด่น เช่น อุตสาหกรรมยางล้อและอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์จากน้ำยางชั้น (เช่น ถูมียาง เส้นด้ายยางยืด เป็นต้น)</p> <p><u>ด้านมาตรฐานยางดิบและผลิตภัณฑ์ยาง</u> ได้วิธีการวิเคราะห์/ทดสอบคุณภาพของยางดิบ/ผลิตภัณฑ์ยางหรือข้อมูลในการบ่งชี้คุณภาพยางดิบและผลิตภัณฑ์ยาง สำหรับใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดมาตรฐานในระดับประเทศ/ระดับอาเซียน/ระดับสากล</p> <p><u>ด้านการมาตรฐานยางดิบและผลิตภัณฑ์ยาง</u> ได้วิธีการวิเคราะห์/ทดสอบคุณภาพของยางดิบ/ผลิตภัณฑ์ยางหรือข้อมูลในการบ่งชี้ คุณภาพยางดิบและผลิตภัณฑ์ยาง สำหรับใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดมาตรฐานในระดับประเทศ/ระดับอาเซียน/ระดับสากล</p>

ลำดับ	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา	กรอบงานวิจัยยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘
		<p><u>การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตที่มีประสิทธิภาพเพื่อให้ได้ยาลูกกลอนคุณภาพ</u> ได้องค์ความรู้หรือเทคโนโลยีที่สามารถเชื่อมโยงสู่การพัฒนาต่อยอดร่วมกับอุตสาหกรรม</p> <p>การบริหารจัดการการท่องเที่ยว (๕) การพัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและบุคลากรทางการท่องเที่ยวในภาคบริการที่ได้มาตรฐาน และเพื่อขีดความสามารถในการแข่งขันได้ในระดับสากล</p> <p>การแพทย์และสาธารณสุข (๖) ให้เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของประชาชนที่จะนำไปสู่การดูแลสุขภาพ ลดการเจ็บป่วย</p> <p>อ้อยและน้ำตาล (๘) การพัฒนาเครื่องจักรกลทางการเกษตร โดยเน้นที่การเก็บเกี่ยวและการลำเลียง ขนาดที่เหมาะสมกับพื้นที่ปลูกอ้อยในประเทศไทย ข้อมูลสถานภาพของสังคมชาวไร่อ้อยและวิธีการสร้างความยั่งยืนให้แก่ชาวไร่อ้อย</p> <p>ปาล์มน้ำมัน (๙) <u>งานนโยบายอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มที่เป็นระบบ</u> บริหารปริมาณสต็อกน้ำมันปาล์มดิบ รวมทั้งปริมาณการนำเข้า-ส่งออก การนำเข้าเพื่อส่งออก และการถ่ายลำ การนำน้ำมันปาล์มไปผลิตไบโอดีเซลที่เป็นที่ยอมรับของทุกภาคส่วน</p> <p><u>งานวิจัยและพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ และเทคโนโลยีการผลิตปาล์มน้ำมัน</u> พัฒนาพันธุ์ปาล์มให้มีลักษณะที่ดี ตรงตามความต้องการของตลาด มีผลผลิตสูง เปอร์เซ็นต์น้ำมันสูง เหมาะสมตามพื้นที่ปลูกของประเทศ</p> <p><u>งานวิจัย การกำหนดมาตรฐาน คุณภาพและการจัดการแต่ละขั้นตอน</u> แนวทางในการพัฒนาแก้ไขอุปสรรคต่อการปฏิบัติตามมาตรฐานอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน</p>

ลำดับ	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา	กรอบงานวิจัยยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘
		<p><u>งานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการแปรรูปของอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน เพื่อเพิ่มมูลค่า ผลิตภัณฑ์ สีเขียวและอาหารเสริมสุขภาพ (Green products and green foods)</u></p> <p>พัฒนาเทคโนโลยีการผลิตและ/หรือกระบวนการผลิตที่ใช้ประโยชน์จากน้ำมันปาล์มดิบและน้ำมันเมล็ดในปาล์มเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ๆที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและมีมูลค่าสูง</p> <p>พลาสติกชีวภาพ (๑๐)</p> <p><u>การวิจัยให้เกิดนวัตกรรมระดับต่าง ๆ ตลอดห่วงโซ่การผลิต และการสร้างมูลค่าใหม่ ๆ (Innovative Value Creation) แก่ผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพ เพื่อมุ่งสู่การลดต้นทุนและสามารถนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์</u></p> <p>จุลินทรีย์สายพันธุ์ใหม่ กระบวนการผลิตใหม่ ตัวเร่งปฏิกิริยาใหม่ และผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีต้นทุนต่ำลงหรือมีผลทำให้การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ต้องการมีต้นทุนลดลง เพื่อแข่งขันได้ในเชิงพาณิชย์</p> <p>สมุนไพรไทย อาหารเสริมและสปา (๑๑)</p> <p><u>การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรโดยจะต้องได้เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่มีโอกาส สู่เชิงพาณิชย์</u></p> <p>พัฒนาสมุนไพรไทยให้มีศักยภาพสูงทางเศรษฐกิจด้วยการวิจัยที่ครบวงจรตั้งแต่วัตถุดิบจนเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้คุณภาพระดับมาตรฐานสากล</p> <p>เทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมด้านวัสดุนาโน (๑๒)</p> <p>พัฒนาเทคโนโลยีใหม่ เพื่อเพิ่มคุณค่า และมูลค่าของผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพและความงาม เช่น การวิจัยและพัฒนาสารชีวภาพออกฤทธิ์จากแหล่งผลิตใหม่ เพื่อใช้เป็นองค์ประกอบในผลิตภัณฑ์อาหารเสริม และเครื่องสำอาง</p> <p>อาหารเพื่อเพิ่มคุณค่าและความปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค และการค้า (๑๓)</p> <p>เน้นการมีส่วนร่วมของชุมชน ผู้ประกอบการ ความเป็นไปได้ทางต้นทุน (การตลาด) รวมถึงกระบวนการหรือแนวทางความร่วมมือในการขยายผลงานสู่การใช้ประโยชน์ที่ชัดเจน ซึ่งมีกลุ่มสินค้าเป้าหมาย</p>

ลำดับ	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา	กรอบงานวิจัยยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘
		<p>การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานความหลากหลายทางชีวภาพ (๑๔) <u>การวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรพันธุกรรมชนิดใหม่ในทุกระดับ</u> การวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเป็นธุรกิจใหม่หรือธุรกิจแนวใหม่ การวิจัยการใช้ความหลากหลายทางชีวภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรพันธุกรรมที่เป็นการสร้างหรือพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันหรือสร้างความได้เปรียบ</p> <p>ประชาคมอาเซียน (๑๗) <u>การวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพและโอกาสของสินค้าและบริการระดับ SMEs ในภูมิภาคอาเซียน โดยครอบคลุมหัวข้อการวิจัยต่างๆ</u> พัฒนาสินค้าที่ผลิตโดยผู้ประกอบการระดับ SMEs เพื่อพัฒนาศักยภาพและโอกาสทางการค้า/การลงทุนสินค้าที่ผลิตโดยผู้ประกอบการระดับ SMEs ในภูมิภาคอาเซียน วิจัยผลกระทบ/อุปสรรคทางการค้า/การลงทุนของผู้ประกอบการผลิตสินค้าที่ผลิตโดยผู้ประกอบการระดับ SMEs ในภูมิภาคอาเซียน</p> <p>สัตว์เศรษฐกิจ (๑๘) <u>ด้านกระบวนการผลิต (เช่น การจัดการ) โดยมุ่งเน้น โคเนื้อ และแพะ</u> พัฒนาระบบและกระบวนการผลิตสัตว์เศรษฐกิจให้พอเพียงปลอดภัยและยั่งยืน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยคำนึงถึงต้นทุนการผลิตและสิ่งแวดล้อม</p> <p><u>กรอบวิจัย งานวิจัยวิทยาศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีด้านวัสดุนาโนเทคโนโลยี</u> การวิจัยและพัฒนาระบบสังเคราะห์ หรือผลิตวัสดุพื้นฐานในระดับนาโนเมตร ด้วยเทคนิคต่างๆ เช่น Nanoparticles Nanocomposites Thin film & coatings การวิจัยและพัฒนาเทคนิคการนำวัสดุระดับนาโนเมตรไปใช้ในภาคอุตสาหกรรม</p> <p>ผลกระทบการใช้แร่ใยหินและศิษากาฐตุดแทน (๒๖) ผู้ได้รับผลกระทบในบริบทต่างๆ เช่น ผลิต ซ่อมแซม รื้อถอน ทูบทำลายทิ้งและฝังกลบ อย่างมีประสิทธิภาพ (ผู้ประกอบการ, คนงาน ผู้บริโภค)</p>

ลำดับ	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา	กรอบงานวิจัยยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘
๕	ศาสตร์ที่เกี่ยวกับภาษาตะวันออก (ภาษาจีน, ภาษาญี่ปุ่น, ภาษาเกาหลี, ภาษาอาเซียน)	<p>การศึกษาและสร้างสรรค์การเรียนรู้ (๑๕) <u>การวิจัยด้านระบบการศึกษาที่มีคุณภาพในศตวรรษที่ ๒๑ (Education outreach for international competition)</u> การพัฒนาหลักสูตรภาษาอังกฤษ และหลักสูตรภาษาที่ใช้ในประเทศกลุ่มอาเซียน ที่มีมาตรฐานเดียวกันสอดคล้องและต่อเนื่องในทุก ระดับการศึกษา</p> <p><u>การวิจัยเพื่อพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา</u> การพัฒนาศักยภาพด้านภาษาอังกฤษของผู้สอนทุกระดับ</p> <p><u>การวิจัยเพื่อเตรียมความพร้อมด้านการศึกษาเพื่อรองรับประชาคม อาเซียน</u> การพัฒนาด้านภาษาอังกฤษ, การจัดการสภาพแวดล้อม, การสร้าง แรงจูงใจ เพื่อการส่งเสริมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ, การพัฒนานวัตกรรม การเรียนรู้ภาษาอังกฤษ, การประยุกต์ภาษาอังกฤษเพื่อการพัฒนา, การพัฒนาหลักสูตรภาษาอังกฤษที่มีมาตรฐานเดียวกันสอดคล้องและ ต่อเนื่องในทุกระดับการศึกษา</p>
๖	ศาสตร์เกี่ยวกับภาคตะวันออก	<p>มันสำปะหลัง (๒) ศึกษาข้อมูลพื้นฐานด้านการผลิตมันสำปะหลัง ในแต่ละพื้นที่ การเพาะปลูก</p> <p>การบริหารจัดการการท่องเที่ยว (๕) การพัฒนาเมืองท่องเที่ยวให้มีความปลอดภัยตาม มาตรฐานสากล ความต้องการและพฤติกรรมผู้บริโภคที่มีต่อสินค้าและบริการ</p> <p>การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (๒๐) <u>การวิจัยผลกระทบด้านทรัพยากรน้ำ (Impact)</u> การปรับปรุงและพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำ และระบบกระจายน้ำ ให้กับพื้นที่ที่ยังจ่ายน้ำไม่เพียงพอ</p>

ลำดับ	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา	กรอบงานวิจัยยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘
๗	ศาสตร์ด้านโลจิสติกส์	<p>โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน (๔) <u>การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันเพื่อตอบสนองต่อการรวมกลุ่มเศรษฐกิจและข้อตกลงระหว่างประเทศโดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC)</u> การศึกษาระบบการบริหารจัดการด้านชายแดนตามเส้นทาง ASEAN Highway และระบบ logistics ต่าง ๆ ที่เชื่อมโยงภูมิภาคอาเซียนเพื่อคัดกรองกลุ่มบุคคลมิให้เข้ามาสร้างปัญหาจนส่งผลกระทบต่อความมั่นคงของชาติในภาพรวม</p> <p><u>การบูรณาการองค์ความรู้เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน</u> สนับสนุนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา ออกแบบโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารการจัดการ เพื่อวางแผนและพัฒนาระบบการขนส่งและโลจิสติกส์ที่มีประสิทธิภาพ</p> <p><u>การสร้างมูลค่า (Value Creation) การสร้างนวัตกรรม การใช้ศักยภาพการผลิตของพื้นที่ และการมุ่งสู่การดำเนินการด้านโลจิสติกส์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green Logistics)</u> การศึกษาโซ่อุปทาน (Demand Chain) และการสร้างมูลค่า (Value Creation) ให้สอดคล้องกับการค้า เช่น รูปแบบการบริหารการขนส่ง (FOB & CFR)</p> <p>การคมนาคมขนส่งระบบราง (๑๓) <u>การพัฒนาแบบบูรณาการที่เอื้อต่อการใช้ระบบขนส่งสาธารณะ (TOD)</u> การบริหารจัดการขนส่งผู้โดยสาร และสินค้าและบริการที่สะดวกและปลอดภัยทั้งในพื้นที่ชนบท พื้นที่เมืองและระหว่างประเทศ</p> <p><u>กฎระเบียบและกฎหมาย</u> ศึกษาและทบทวนกฎหมาย กฎระเบียบที่เป็นอุปสรรคต่อประสิทธิภาพในการพัฒนาระบบขนส่งทางราง เช่น การร่วมลงทุนภาครัฐ-เอกชน (Public-private partnership: PPP)</p> <p>มันสำปะหลัง (๒) มันสำปะหลัง ศึกษาระเบียบกฎหมายและปรับปรุงข้อมูลของภาครัฐที่เป็นอุปสรรคต่อระบบโลจิสติกส์ การนำเข้า ส่งออกวัตถุดิบ</p>

ลำดับ	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา	กรอบงานวิจัยยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘
		<p>ยางพารา (๓) ศึกษาจุดเด่นและจุดด้อยของกฎระเบียบการนำเข้ายางพาราจากต่างประเทศ</p> <p>สัตว์เศรษฐกิจ (๑๘) รองรับประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) เช่น ความต้องการและพฤติกรรมของผู้บริโภค ที่มีต่อผลิตภัณฑ์สินค้าจากสัตว์เศรษฐกิจ การวิจัยกฎระเบียบที่เป็นอุปสรรคต่อการผลิต การส่งออก และการนำเข้าสัตว์เศรษฐกิจ และผลิตภัณฑ์</p>